

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, S., Suryanita, R., & Djauhari, Z. (2019). Monitoring Kerentanan Bangunan Gedung Dengan Metode Rapid Visual Screening. *Jurnal Sainstek*, 7(1), 15–31.
- Amir, F. (2012). *Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung Terhadap Gempa Bumi Dengan Rapid Visual Screening Berdasarkan FEMA 154*.
- Astuti, N. D., & Sangadji, S. (2016). *Evaluasi awal resiko seismik bangunan gedung rusunawa 1,2,3*. November, 1–9.
- Badan Standardisasi Nasional. SNI-1726-2019. (2019). *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Struktur Bangunan Gedung dan Non-Gedung*.
- Desain Spektra Indonesia., (2017).  
[http://puskim.pu.go.id/Aplikasi/Desain\\_spektra\\_indonesia\\_2011/](http://puskim.pu.go.id/Aplikasi/Desain_spektra_indonesia_2011/)
- Faizah, R., & Syamsi, M. I. (2017). Asesmen Cepat Kerentanan Bangunan Sekolah Muhammadiyah Terhadap Gempabumi di Kecamatan Kasihan Bantul DIY. *Semesta Teknik*, 20(2), 164–171.
- FEMA P 154. (2015). *Handbook for Rapid Visual Screening of Buildings for Potential Seismic Hazards*. Federal Emergency Management Agency.
- Firdaus, Rahmatul, Kurniawandy, A., & Djauhari, Z. (2016). Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung Terhadap Gempa Bumi Dengan Rapid Visual Screening (RVS) Berdasarkan FEMA 154. *Jom FTEKNIK*.
- Hadibroto, B., & Ronitua, S. (2018). Perbaikan Dan Perkuatan Bangunan Sederhana Akibat Gempa. *Educational Building*, 4(1), 46–55.  
<https://doi.org/10.24114/eb.v4i1.10044>
- Haryanto, Y., Hu, H.-T., Han, A. L., Hidayat, B. A., Widyaningrum, A., & Yulianita, P. E. (2020). Seismic Vulnerability Assessment Using Rapid Visual Screening: Case Study of Educational Facility Buildings of Jenderal Soedirman University, Indonesia. *Civil Engineering Dimension*, 22(1), 13–21. <https://doi.org/10.9744/ced.22.1.13-21>
- Kurniawandy, A., Hendri, A., & Firdaus, R. (2015). Evaluasi Kerentanan Bangunan Gedung terhadap Gempa Bumi Dengan Rapid Visual Screening (RVS) berdasarkan Fema 154. *Annual Civil Engineering Seminar*, 2, 338–345.
- Mohamad, I. I., Mohd Yunus, M. Z., & Harith, N. S. H. (2019). Assessment of building vulnerability by integrating rapid visual screening and geographic information system: A case study of Ranau township. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 527(1).  
<https://doi.org/10.1088/1757-899X/527/1/012042>
- Nanda, R. P., & Majhi, D. R. (2014). Rapid seismic vulnerability assessment of building stocks for developing countries. *KSCE Journal of Civil*

*Engineering*, 18(7), 2218–2226. <https://doi.org/10.1007/s12205-014-0050-0>

Patil, P. V. S., & Swami, S. M. (2017). Rapid Visual Screening of Buildings for Potential Seismic Hazards : A Case Study of Chiplun City. *International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)*, 4(7), 2419–2423. <https://irjet.net/archives/V4/i7/IRJET-V4I7493.pdf>

Perdana, I. P., Satyarno, I., & Saputra, A. (2009). *Evaluasi Kerentanan Bangunan Rumah Masyarakat Terhadap Gempa Bumi di Desa Wisata Bugisan Kecamatan Prambanan Kabupaten Klaten*. 2, 1–12.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana, (2007). [https://bnpb.go.id/ppid/file/UU\\_24\\_2007.pdf](https://bnpb.go.id/ppid/file/UU_24_2007.pdf)

Salim, M. A., & Siswanto, A. B. (2018). *Rekayasa Gempa*. K-Media.

Zulfiar, M. H., Jayady, A., Rukmono, N., & Saputra, J. (2018). *Kerentanan Bangunan Rumah Cagar Budaya Terhadap Gempa Di Yogyakarta*. 4(1), 1–7.

